



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

COORDINACIÓN DE OPERACIÓN Y REDES DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO



ACTA DE LA 7ª. REUNIÓN ORDINARIA DE 2021 DE COORDINADORES DE NODO DE LA RED DE NANOCIENCIA Y MICRO NANOTECNOLOGÍA

Ciudad de México, a 7 de julio del 2021

Asistencia virtual Red de Nanociencia y Micro Nanotecnología:

Dr. Eduardo San Martín Martínez	CICATA Legaria	Dr. José Abraham Balderas López	UPIBI
Dra. Martha Leticia Hernández	ESIQIE	Dr. Narcizo Muñoz Aguirre	ESIME Azcapotzalco
Dr. Ricardo Cuenca Álvarez	CIITEC Azcapotzalco	Dr. Jorge Yáñez Fernández	UPIBI
Dra. Laura Leticia Barrera Necha	CEPROBI	Dr. Miguel Aguilar Méndez	CICATA Legaria
Dr. Norberto Hernández Como	CNMN	Dr. Carlos Felipe Mendoza	CIEMAD
Dr. José Luis Jiménez Pérez	UPIITA	Dr. Hugo Necochea Mondragón	CORIlyP
Dr. Norberto Hernández Como	CNMN	Lic. Jocelyn Aguilar Bustamante	CORIlyP
Dr. César Antonio Diaz González	ESM		

Faltantes: CICATA ALT, CIIDIR SIN, ESIME CUL, UPIIG, UPIICSA, ENCB, CIBA TLAX, CIC, UPIIH.

Acuerdos:

1. Se aprobó el orden del día.
2. **Aprobación del acta de la reunión anterior. Acuerdo 01 RNMN 07/07/2021.** Se aprueba la minuta de la reunión de junio de 2021. Es importante su puntualidad y asistencia en las reuniones mensuales.
3. **Avances de la Transformación digital.**

El Dr. Hugo Necochea comenta sobre los temas que surgieron en la reunión el Consejo Directivo de Redes:

- a) Requisitos de las convocatorias SIP. Se han solicitado aportaciones a los Coordinadores de redes para que en conjunto con los integrantes de las redes puedan definir los cambios convenientes en la próxima convocatoria SIP de manera que se puedan flexibilizar los requisitos como puede ser la integración en otros proyectos nuevos cuando ya se participa en uno, el requisito del S.N.I. II, etc.
- b) Objetivos de la Internacionalización para identificar estrategias sobre como las redes pueden contribuir.
- c) El Director General hizo la petición a las redes para crear un programa de posgrado en vacunología referente al proceso comprendido desde el diseño hasta la producción de vacunas, lo Coordina el CONACyT y se pretende que la formación de recursos humanos sea por parte del IPN. Las redes que están más identificadas con el tema son Salud y Biotecnología, se hizo la invitación al Dr. San Martín para los temas ligados a la Nanotecnología.

El Dr. San Martín comenta que en la reunión de Coordinadores de redes se mencionó sobre el tema de los requisitos de la Convocatoria SIP y estuvieron de acuerdo en proponer la flexibilidad en el tercer año del proyecto con la posibilidad de participar en otros proyectos, siempre y cuando ya se haya cumplido con los objetivos del proyecto vigente, el Dr. San Martín será porta voz de las propuestas. Solicita propuestas para la visualización internacional.

Acuerdo 02 RNMN 07/07/2021. Se recibirán propuestas de los integrantes de la RNMN para flexibilizar las convocatorias hasta el 14 de agosto.

Acuerdo 03 RNMN 07/07/2021. Se recibirán propuestas para las estrategias de internacionalización de las redes hasta el 15 de setiembre.

Con respecto al programa de posgrado en vacunología, menciona que se comunicó con el Dr. Herbey Rodríguez, Coordinador de la Red de Biotecnología y con la Dra. Julieta Luna de la Red de Salud, quienes ya presentaron el proyecto ante CONACyT en la convocatoria de los PRONACES, la Red Nano puede ayudar en la nano encapsulación, vectorización de vacunas. La Vacuna de Pfizer es un lipoma por lo que sí se puede trabajar en ello. Se definirán detalles en la reunión de mañana 8 de julio en donde participarán el Dr. Balmori y el Dr. Gil, en la reunión del mes de agosto el Dr. San Martín informará sobre el proyecto.

4. **Seguimiento de líneas de acción de la Red de Nanociencia y Micro Nanotecnología 2021.**

- **Información sobre el 3er. Libro de la RNMN 2021.**

El Dr. San Martín menciona que se integraron 10 capítulos, enlistó las publicaciones con las que cuenta y que ya han sido revisadas y corregidas, quedan algunos pendientes estará en contacto con los autores y con la comisión revisora. Nota: Se integraron solo trabajos de investigación y no reviews.

Acuerdo 04 RNMN 07/07/2021. El Dr. San Martín enviará el libro a la editora el día 30 de julio.

La Dra. Martha Leticia Hernández Pichado comenta que le sirvió mucho una publicación previa en uno de los libros de la RNMN que hizo, para EDI y S.N.I., por lo que es importante participar.

- **Nombramiento o ratificación de los Coordinadores de Nodo.** El siguiente punto no fue retomado en la presente reunión, sin embargo, anexo el cuadro para que ustedes puedan identificar al Coordinador de su nodo, solicito apoyo a los profesores cuyo nodo aún no tiene representante para que puedan por favor dar seguimiento ante la Dirección o Sección de Posgrado.

21 UNIDADES ACADÉMICAS	NOMBRE	ESTATUS
CEPROBI	Dra. Laura Leticia Barrera Necha	Vigente
CIBA TLAXCALA	Dr. Marlon Rojas López	Vigente
CIC	Dr. Héctor Báez Medina	Vigente
CICATA ALTAMIRA	Sin Coordinador de Nodo	Solicitud de nombramiento de Coordinador de Nodo
CICATA LEGARIA	Dr. Miguel Ángel Aguilar Méndez	Vigente
CIIDIR SINALOA	Dr. Cipriano García Gutiérrez	Vigente
CIEMAD	Dr. Carlos Felipe Mendoza	Vigente
CIITEC AZCAPOTZALCO	Dr. Ricardo Cuenca Alvarez	Vigente
CNMN	Dr. Norberto Hernández Como	Vigente
ENCB	Sin Coordinador de Nodo	Solicitud de nombramiento de Coordinador de Nodo
ESFM	Dra. Gabriela Lourdes Rueda Morales	Vigente
ESIA ZACATENCO	Sin Coordinador de Nodo	Solicitud de nombramiento de Coordinador de Nodo
ESIME AZCAPOTZALCO	Dr. Narcizo Muñoz Aguirre	Vigente
ESIME CULHUACAN	Dr. Fernando Salazar Posadas	Vigente
ESIME ZACATENCO	Dr. Carlos Torres Torres	Vigente
ESIQIE	Dra. Martha Leticia Hernández Pichardo	Vigente
ESM	Dr. César Antonio González Díaz	Vigente
UPIBI	Dr. Enrique Hernández Sánchez	Vigente
UPIICSA	Dra. Misaela Francisco Márquez	Vigente
UPIITA	Dr. José Luis Jiménez Pérez	Vigente
UPIIG	Dr. Juan Carlos Martínez Espinosa	Solicitud de nombramiento de Coordinador de Nodo
UPIIH	Dr. José Alberto Andraca Adame	Vigente

- **Comisión de Admisión RNMN.**

Se enlista a los integrantes de la RNMN cuya vigencia termina en 2021, es conveniente iniciar ya el proceso de renovación a la brevedad:

En junio 2021:

Fecha aceptación	Fecha final	TITULO	NOMBRE	APELLIDOS
26/06/2018	25/06/2021	Dra.	Griselda Stephany	Abarca Jiménez
26/06/2018	25/06/2021	Dr.	Héctor	Báez Medina
26/06/2018	25/06/2021	Dra.	Laura Leticia	Barrera Necha
26/06/2018	25/06/2021	Dr.	Iván Enrique	Campos Silva
26/06/2018	25/06/2021	Dr.	Cipriano	García Gutiérrez
26/06/2018	25/06/2021	Dra.	Ana Adela	Lemus Santana
26/06/2018	25/06/2021	Dr.	Jesús	Mares Carreño
26/06/2018	25/06/2021	Dr.	Ernesto	Marín Moares
26/06/2018	25/06/2021	Dr.	Narcizo	Muñoz Aguirre
26/06/2018	25/06/2021	Dr.	Carlos	Torres Torres

En agosto 2021:

Fecha aceptación	Fecha final	TITULO	NOMBRE	APELLIDOS
24/08/2018	23/08/2021	Dr.	José Alberto	Andraca Adame
24/08/2018	23/08/2021	Dr.	Héctor Alfredo	Calderón Benavides
24/08/2018	23/08/2021	Dr.	Miguel Antonio	Domínguez Crespo
24/08/2018	23/08/2021	Dr.	José Luis	Jiménez Pérez
24/08/2018	23/08/2021	Dra.	Aidé Minerva	Torres Huerta

En septiembre 2021:

Fecha aceptación	Fecha final	TITULO	NOMBRE	APELLIDOS
18/09/2018	17/09/2021	Dr.	Miguel Ángel	Alemán Arce
18/09/2018	17/09/2021	Dra.	Elsa Miriam	Arce Estrada
18/09/2018	17/09/2021	Dr.	Carlos	Felipe Mendoza
18/09/2018	17/09/2021	Dra.	Blanca Estela	García Pérez
18/09/2018	17/09/2021	Dra.	Mónica Rosalía	Jaime Fonseca
18/09/2018	17/09/2021	Dr.	Luis	Lartundo Rojas
18/09/2018	17/09/2021	Dra.	Concepción	Mejía García
18/09/2018	17/09/2021	Dr.	Javier	Solorza Feria

En octubre 2021:

Fecha aceptación	Fecha final	TITULO	NOMBRE	APELLIDOS
30/10/2018	29/10/2021	Dr.	José Abraham	Balderas López
04/10/2018	03/10/2021	Dra.	Silvia	Bautista Baños
30/10/2018	29/10/2021	Dr.	Felipe	Caballero Briones
30/10/2018	29/10/2021	Dra.	Georgina	Calderón Domínguez
04/10/2018	03/10/2021	Dr.	Raúl	Castillo Pérez
04/10/2018	03/10/2021	Dra.	Mónica de la Luz	Corea Tellez
30/10/2018	29/10/2021	Dr.	Ricardo	Cuenca Álvarez
30/10/2018	29/10/2021	Dra.	Elvia	Díaz Valdés
04/10/2018	03/10/2021	Dra.	Janna	Douda
04/10/2018	03/10/2021	Dr.	Ariel	Guzmán Vargas
04/10/2018	03/10/2021	Dra.	Martha Leticia	Hernández Pichardo
04/10/2018	03/10/2021	Dr.	Rogelio	Jiménez Juárez
30/10/2018	29/10/2021	Dra.	Ma. de los Ángeles	Mantilla Ramírez
04/10/2018	03/10/2021	Dra.	María de Jesús	Martínez Ortiz
04/10/2018	03/10/2021	Dr.	Gerardo	Ortega Cervantez
30/10/2018	29/10/2021	Dr.	Manolo	Ramírez López
04/10/2018	03/10/2021	Dra.	Gabriela Lourdes	Rueda Morales
30/10/2018	29/10/2021	Dr.	Eduardo	San Martín Martínez
04/10/2018	03/10/2021	Dr.	Martín Daniel	Trejo Valdéz

En diciembre 2021:

Fecha aceptación	Fecha final	TITULO	NOMBRE	APELLIDOS
17/12/2018	16/12/2021	Dra.	Misaela	Francisco Márquez
17/12/2018	16/12/2021	Dra.	Itzia Irene	Padilla Martínez

5. Asuntos Generales

- El Dr. Hugo menciona que hubo cambios en PNPC el cual desapareció y ahora es el Sistema Nacional de Posgrados, y hay varios cambios importantes en el S.N.I. para el área 8 los cuales consisten en cumplir requisitos como el emprendimiento para resolver problemas de la sociedad derivados de sus investigaciones. El Dr. San Martín sugiere revisar los cambios para el área correspondiente que tiene cada integrante de la RNMN.
- Acuerdo 05 RNMN 07/07/2021.** El Dr. San Martín en la siguiente reunión platicará sobre el S.N.I. y emprendimiento en el IPN, ¿cómo hacerlo? ¿qué detalles cuidar? modelo, plan, figura jurídica, etc.
- Próxima reunión mensual miércoles 4 de agosto a las 17hrs.

¡Felices vacaciones!



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

COORDINACIÓN DE OPERACIÓN Y REDES DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO



ACTA DE LA 7º. REUNIÓN ORDINARIA DE 2021 DE COORDINADORES DE NODO DE LA RED DE NANOCIENCIA Y MICRO NANOTECNOLOGÍA

Con motivo de la declaratoria de pandemia por parte de la Organización Mundial de la Salud respecto de la enfermedad provocada por el virus SARS-CoV2 (covid-19), el 16 de marzo de 2020, el doctor Mario Alberto Rodríguez Casas, Director General de nuestro Instituto, emitió un aviso en el que, a efecto de contribuir a la seguridad de los integrantes de nuestra comunidad, se suspendían las actividades académicas a partir del 17 de marzo y hasta el 30 de abril de 2020.

El 19 de marzo de 2020, el Consejo de Salubridad General en sesión extraordinaria, acordó el reconocimiento de la epidemia de enfermedad por el virus SARS-CoV2 (covid-19) en México, como una enfermedad grave de atención prioritaria, por lo que a través de diversos acuerdos emitidos por las autoridades del Sector Salud, se determinaron diversas acciones preventivas, entre las que destaca la suspensión temporal de las actividades de los sectores público, social y privado que involucren la concentración física, tránsito o desplazamiento de personas y las actividades no esenciales durante los meses de abril y mayo (acuerdos de la Secretaría de Salud Federal, publicados los días 31 de marzo y 21 de abril en el Diario Oficial de la Federación).

El 19 de abril de 2020 el doctor Mario Alberto Rodríguez Casas emitió el documento denominado Plan de Conclusión del Semestre Académico 20-2, mediante el cual, entre otras cosas, se establecieron acciones a seguir durante el confinamiento con miras a la conclusión del semestre 20-2 y se extendió la suspensión de actividades académicas presenciales en nuestra Casa de Estudios hasta el 30 de mayo de 2020.

El 18 de mayo de 2020 el doctor Mario Alberto Rodríguez Casas emitió un comunicado en el que anunció, entre otras cosas, ajustes al calendario académico –los cuales fueron aprobados por el Consejo General Consultivo en sesión del día 20 del mismo mes y año- y que el semestre 20-2 se concluirá en línea y no de manera presencial.

En función de lo anterior, con el propósito de dar continuidad a las actividades de la Red de Nanociencia y Micro-nanotecnología del IPN, el día de hoy miércoles 7 de julio de 2021 a las 17 horas, se reunieron los miembros de la red a través de la plataforma Teams y sus acuerdos son válidos aun cuando no exista un acta/una minuta firmada por sus participantes.